

**MASCOGGER**



**S1**

Essential

# S1 Essential

Ya está aquí nuestro S1, un patinete eléctrico totalmente completo que no le falta detalle, dispuesto a recorrer cualquier ruta dentro de la ciudad ¡preparado para todo!

S1 está listo para todo, cuenta con una autonomía de hasta 20 km con una sola carga de batería con tan solo 11,3kg.

Su motor de 300W combina a la perfección con su batería de 5.200 mAh y 36 V, destacando el patinete eléctrico siendo el más urbano y ligero dentro de todo el sector. Cuenta con unos neumáticos de 8,5" con cámara, perfectos para mantener la estabilidad mientras se conduce y proporciona flexibilidad necesaria para absorber los impactos en zonas irregulares, además generalmente el uso de estos neumáticos facilita el mantenimiento óptimo y nada complejo.

Para una mejora en la autonomía y la eficiencia de tu patinete, incorpora la HPB (High Performance Battery) una nueva batería de alto rendimiento que genera hasta 25% más de rendimiento que las baterías convencionales. Junto con el sistema de regeneración de energía (AER) en las frenadas, recarga la batería mientras circulas.

Configura la velocidad crucero disponible en nuestro patinete eléctrico S1 y así podrás mantener la velocidad constante sin tener que mantener presionado el acelerador. ¡Mayor comodidad y agilidad!

También cuenta con conexión Bluetooth, podrás vincular tu dispositivo iOS o Android utilizando la App Zwheel y personalizar tu patinete según tus preferencias.

No te preocupes porque el S1 cuenta con el certificado de homologación de la Dirección General de Tráfico (DGT), necesario en España.

<b>Nombre</b>	S1 Essential
<b>SKU</b>	PM0044
<b>EAN</b>	8436588189523
<b>Color</b>	Combinado de gris y blanco

# FICHA TÉCNICA

	Tipo	Eléctrico sin escobillas
<b>Motor</b>	Número de motores	1
	Potencia nominal	300 W
	Potencia máxima	600W
<b>Rendimiento</b>	Velocidad máxima	25 km/h
	Autonomía	Hasta 20 km
	Angulo de inclinación	10°
	Carga máxima	100 kg
<b>Transmisión, frenos y ruedas</b>	Tracción delantera	·
	Tracción trasera	·
	Freno delantero	eléctrico
	Freno trasero	disco con sistema AER
	Diámetro de rueda	8,5"
Tipo de cubierta	con cámara	
<b>Batería</b>	Tipo	HPB de iones de litio
	Voltaje	36 V
	Amperaje	5.200 mAh
	Cargador	42 V - 1,5 A
	Tiempo de carga	5 - 6 horas
<b>Equipamientos</b>	Luz frontal	·
	Luz de freno	·
	Luz inferior de posición	·
	Reflectores	delantero, trasero y laterales
	Indicadores de cambio de carril	·
	APP IOS/Android	·
	Pantalla	display básico
	Panel de control	botón central
	Cargador USB	·
	Velocidades de conducción	3
	Velocidad de peatón	·
	Avisador acústico	timbre
	Plegado para transporte	·
	Plegado de manillar	·
	Sistema Unlock & Go	·

# FICHA TÉCNICA

<b>Dimensiones pesos y materiales</b>	Material de la carrocería	Aluminio
	Dimensiones del vehículo	1030x440x1100
	Peso Neto	11,3 Kg
	Peso Bruto	13,5 Kg
<b>Certificaciones</b>	CE	•
	DGT (España)	•
	TÜV (Deutschland)	
	Grado de protección IP	IPX4
<b>Otros</b>	Color	Negro
	Tipo de alfombrilla	Lija con motivos grises



**DGT**  
HOMOLOGADO



**MASCOTER**

ZAMELUX GREEN SL.  
C/ Riera Roja, 12  
08830 Sant Boi de Llobregat  
Barcelona, España  
[www.zwheel.com](http://www.zwheel.com)